SISTEMA CPAP AUTOMÁTICO

REMstar Auto con C-Flex

Descripción

El CPAP REMstar Auto con C-Flex de *Respironics* es un sistema de presión positiva en las vías respiratorias; diseñado para el tratamiento de la apnea obstructiva del sueño. Además puede suministrar terapia CPAP, CPAP con C-Flex, Auto-CPAP y Auto-CPAP con C-Flex; permitiendo la monitorización de la respiración y ajustando automáticamente la presión, para responder a las necesidades del paciente. Además con el sistema de confort C-Flex; se permite un nivel graduado de descompresión del aire, lo que el paciente notara en la fase exhalatoria de la terapia.

Especificación		Descripción
Modo de funcionamiento		• Continuo
Presiones del sistema	Incrementos de presión	• 4,0 - 20,0 cm H_2O (en incrementos de 0,5 cm de H_2O)
	Precisión del valor de la presión	• +/- (0,15 + 4% de la lectura en cuestión)
	Estabilidad de la presión	• 4 - 10 cm de H_2O (+/- 0,5 cm de H_2O) • >10 - 20 cm H_2O (+/- 1,0 cm H_2O) medida en conformidad con norma EN 17510, a 6,6, 13,2 y 20 cm de H_2O, a 500 ml con una frecuencia de 10, 15 y 20 RPM, a 23º C (+/- 2º C), 50% HR (+/- 5%), y una presión atmosférica de 101,54 Kpa
Rampa	Ajuste tiempo rampa	• Rango: 0 - 45 minutos (en incrementos de 5 minutos)
	Presión de inicio de rampa	• Rango: 4 al valor prescrito (en incrementos de 0,5 cm de H_2O)
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica	• Menos de 30 dB (A) medido en conformidad con EN 17510, a 10 cm de H_2O en el circuito del paciente. Esta medición es válida para el CPAP con o sin el humidificador térmico REMstar opcional
Flujo de aire	Flujo máximo	• 34 LPM, medido en conformidad con EN 17510, a 6,6, 13,2 y 20 cm de H_2O, a 500 ml con una frecuencia de 10, 15 y 20 RPM, a 23º C (+/- 2º C), 50% HR (+/- 5%), y una presión atmosférica de 101,54 Kpa

Uso, transporte y almacenamiento	Temperatura	• Funcionamiento: 5 - 35º C • Transporte y almacenamiento: -20 - 60º C
	Humedad	• Funcionamiento, transporte y almacenamiento: 15 - 95% sin condensación
	Presión atmosférica	• Funcionamiento: 83 - 102 Kpa • Transporte y almacenamiento: N/A
Capacidad de memoria	Indicador de terapia	• Número de noches con más de 4 horas de uso
	Memoria interna	• A través de la tarjeta Smart Card y el software de gestión de datos ENCORE Pro
Requisitos eléctricos	Consumo CA	• 100 – 240 V CA, 50 / 60 Hz, 1,0 A máximo
	Consumo CC	• 12 V CC, 3,0 A máximo
Tipo de protección contra descargas eléctricas		• Equipo de clase II
Grado de protección contra descargas eléctricas		• Pieza aplicada de tipo BF
Grado de protección contra la entrada de agua		• Equipo ordinario - IPX0
Tamaño del dispositivo	Dimensiones	• 24 X 17 X 12 cm
	Peso	• Menos de 1,8 Kgr
Accesorios opcionales		• Humidificador con calentador
Cumplimiento con estándares		• IEC 60601-1 Requisitos generales de seguridad para los equipos eléctricos médicos. • EN ISO 17510-1 Equipos de terapia respiratoria para la apnea del sueño.

- Equipo incluye 1 bolso de transporte, manual del usuario, 1 tubo flexible de 1,83 cms. X 22 mm. D.I., 1 cable de alimentación, 1 filtro ultrafino, 2 filtros de polen, 1 tapa de filtro.

Indura S.A. se reserva el derecho de efectuar cambios sin aviso en esta hoja y en el producto.